	 aims	

Application/Control	No

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/419,534 Examiner

Art Unit

Kim M. Lewis

3772

	√	Rejected
İ	=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

,	J	Non-Elected
	ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

	ш			'		Ь												_
Claim			Date				$\neg$	ſ	Cla	im				r	Date	_		-
	3,1	<del>       </del>		ř		Ι	Н	ŀ	Ula	1111				$\vdash$	Jall	<u>_</u>		Г
Final	3/1 61								Final	Original								
1		├	$\vdash$	_	_		Н	ļ			$\dashv$	_			_	Ш		L
	1	╂╼┼╾	-	_		<del> </del>	Н	ŀ		51 52	-	_	_	$\vdash$	_	$\vdash$	H	ŀ
3	4	$\vdash$	$\vdash$	_	-	┢	Н	H		53	$\dashv$	-	-			-		ł
4	1		H	_		-	Н	ŀ		54	$\dashv$	-			-	$\vdash$	-	ŀ
5	4	1	$\vdash$		-	-	H	ŀ		55	$\dashv$	-		$\vdash$	_	Н	H	ł
6	1			_	$\vdash$	_	Н	ŀ	-	56	$\dashv$	-	-	$\vdash$		-	<u> </u>	t
7		<u> </u>			-	-	H	ŀ		57	_	_				$\vdash$	$\vdash$	t
8					_	_	$\vdash$	ı		58	$\dashv$	_		Н		М	$\vdash$	t
9	1-1-		H	_				ŀ		59	$\dashv$				_	$\vdash$	$\vdash$	t
10		1 1					H	ŀ		60	_	$\exists$				_	$\vdash$	t
11	1	1-1-			$\vdash$	_	H	Ì		61	_			$\vdash$		Н	$\vdash$	t
12	<del>                                     </del>	1-1-			H	$\vdash$	П	Ì		62				$\vdash$		$\vdash$	一	t
13				Г		Н	Н	Ì		63			_	_	_	М	┢	t
14				Г			Н	Ì		64						М	$\vdash$	t
15		t t					П	Ì		65					_		_	t
16		i i				$\vdash$	Н	ŀ		66	$\neg$				_		$\vdash$	t
17							П	ı		67	$\dashv$					Т		t
18		<del> </del>					П	Ì		68	T		$\overline{}$	<u> </u>		Т		t
19		t t	Ħ	Т		1	П	Ì		69	$\dashv$			Г		$\vdash$		t
20		1			Г	1	П	ľ		70								t
21		1 1			П		П	Ì		71						$\Box$		t
22		1-1-			Г		П	Ì		72								t
23		i			İΠ	Г	П	ſ		73								t
24								[		74								Ī
25								[		75								Γ
26								[		76								Γ
27							Ш			77								Γ
28										78								Ī
29										79								Γ
30		<u> </u>						Ĺ		80								I
31						L		[		81					٠			Γ
32	<u> </u>				<u>L</u> .		Ш	Ĺ		82						匚	$\Box$	Ĺ
33	$\sqcup \!\!\! \perp$		Ш	_	_	_	Ш	Į		83								Ĺ
34			$\sqcup$	_		_	Ш			84					L	匚		ĺ
35	$\sqcup \!\!\! \perp$	igsquare	Ш	_	_	_	Ш	ļ		85	Ш					Ш		l
36	$\sqcup \bot$		Ш	L_	<u> </u>	_	Ш	ļ		86			_	<u> </u>	L	$\vdash$	<u> </u>	1
37	$\vdash$	<del>                                     </del>	Ш	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	Щ	ļ		87				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ŀ	ļ
38	⊢⊢_	$oxed{oxed}$	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	ļ		88			_	_	<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	$\perp$	ļ
39	$\vdash \vdash$	<del>                                     </del>	$\sqcup$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	ļ		89	Щ	_		<u> </u>	<u> </u>	oxdot		ļ
40	ऻ—	$\bot \bot$	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	ļ		90			L	<u> </u>	_	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	_	1
41	$\vdash \vdash$		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$			91		_	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	ļ
42	$\vdash \vdash$	<del>  </del>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			92	Щ			<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$	⊢	ļ
43	$\vdash \vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> _	$\sqcup$	ļ		93	$\sqcup$	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	ļ
44		$\vdash \vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	- 1		94	$\square$	_	_	_	<u> </u>	<b>⊢</b>	<u> </u>	ļ
45	<del>   -</del>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	$\mid - \mid$			95			_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	┞	ļ
46	$\vdash\vdash$	┼┼-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash \vdash$	}		96	$\square$		<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
47	$\vdash\vdash$	<del></del>	╀┤		<u> </u>	<u> </u>		ļ		97			_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	ļ
48	<del>                                     </del>	<del>-  </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	Н	ŀ		98	$\square$	_	_		-	⊢	<u> </u>	ļ
49 50	$\vdash$		╁╌┤	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash \vdash$	ŀ		99	-	_	-	├	<u> </u>		<u> </u>	Ŧ
	Ш_	111	Ш		<u> </u>	Ц.	ш	Į		100			Щ	<u> </u>	L	L_	L	1

Cir	aim					2-4-	_			
Lit		_		-	$\vdash$	Date	<del>,</del>			_
Final	Original									
	51									
	51 52									
	53		_	_						_
	54									
	55									
	56									
	57									
	58									
	59									
	60									
	61									
	62									
	63									
	64									$\Box$
	65									
	66									
	67									
	68									
	69									
	70									
	71									
	72									
	73 74									
	74									
	75									
	76			_						
<u> </u>	77		_	_	_					
ļ	78			_	_		_			_
	79	_	_				_		_	_
	80		_		L					
	81					·	<u> </u>			
	82	_		_		<u> </u>	_		_	_
-	83	_	_			<u> </u>	L		$\vdash$	<u> </u>
-	84	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$
-	85	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$
-	86	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>
}	87 88	_	_	┝	<u> </u>	├	<u> </u>	·	⊢	-
-	89	_	_	⊢	-		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
	90	_	_	-		<del> </del>	┝	_	├	⊢
-	91			$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	92		_	$\vdash$	├	-	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	93	Н	_	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	94	$\vdash$	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	95		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$
	96	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$
	97	Н		$\vdash$	$\vdash$		┢	$\vdash$	-	-
	98			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	99			Г	<u> </u>		$\vdash$	Г	$\vdash$	Т
	100						T			

Cla	aim	_				Date	·			$\neg$
					T.					$\dashv$
Final	Original									
•	101		_	Н						$\dashv$
	102									$\neg$
	103			П						$\Box$
	104									
	105									
	106 107									
	107									
	108									
	109									
	110									Щ
	111			_						Ц
	111 112 113	Ш		Щ		<b> </b>	ш			Ш
	113	<u> </u>		$\vdash$	_	<u> </u>	_	Ш		Щ
	114 115	_	_	_	_	L	_	Н	_	
	115	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	H	Н		Н
	110					-				
	117 118		_	$\vdash$		$\vdash$				Н
	119	_	-	_		-	-	-		
	120	_	-	-	-	-	$\vdash$	⊢	-	$\dashv$
<u> </u>	120 121		_	$\vdash$		H	$\vdash$	$\vdash$		
	122		<del> </del>	-				$\vdash$		Н
	123	_			_	$\vdash$	_	-		ᅥ
	122 123 124		_		-	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н
	125 126 127									П
	126									
	127									
	128									
	128 129									
	130									
	131 132									Ш
	132						_			
	133	_	_			_				Щ
<u> </u>	134	L	_	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	$\sqcup$
<u> </u>	135		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Щ
<u> </u>	136	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	H	-	Н
<u> </u>	137	$\vdash$	-	⊢	<u> </u>		-	-		$\vdash \vdash$
	138	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
<b> </b>	139 140	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	├	-	-		H
<del></del>	141	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	142	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	-	-	Н
$\vdash$	143	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н
$\vdash$	144	┢	<del> </del>	-	$\vdash$	1	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	Н
$\vdash$	145	$\vdash$	Н	┢	$\vdash$		-	_		Н
$\vdash$	146		Г	$\vdash$	Г	$\Box$	Г			П
	147			$\vdash$	T	Г	Г	Г		Н
	148				Т				Г	П
	149									П
	150									